

Zwischenlager Behamberg

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. LE 03/16

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**RMH III 0/63, U10, U-A
RMH IV 0/63, U10, U-A**

2. Verwendungszweck:

**Gesteinskörnungen für ungebundene Gemische im Ingenieur- und Straßenbau
gemäß EN 13242, RVS 08.15.01 und RVS 08.03.01**

3. Hersteller:

Firma Ing. Josef Grillnberger GmbH, Wachtberg 91, 4441 Behamberg

4. Bevollmächtigter:

Hr. Ing. Josef Grillnberger

Firma Ing. Josef Grillnberger GmbH, Wachtberg 91, 4441 Behamberg

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

- 6.a) Harmonisierte Norm:

**EN 13242:2002+A1:2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch
gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau**

Notifizierte Stelle:

**Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding**

Notified body Nr. 1661:

**Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Nr. 1661-CPR-0209**

- 6.b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht zutreffend**

Europäische Technische Bewertung: **nicht zutreffend**

Technische Bewertungsstelle: **nicht zutreffend**

Notifizierte Stelle(n): **nicht zutreffend**

7. Erklärte Leistungen				
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation	
	RMH III 0/63, U10, U-A	RMH IV 0/63, U10, U-A		
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/63 <i>G_A75</i> NPD NPD	0/63 <i>G_A75</i> NPD NPD	EN 13242:2002 +A1:2007	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	NPD NPD	NPD NPD		
Anteil gebrochener Körner 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD		
Raumbeständigkeit 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	keine industriell hergestellte Gesteins-körnung	keine industriell hergestellte Gesteins-körnung		
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5 Wasseraufnahme	NPD	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	<i>Ra₁₀₋, Rg₂₋, X₁₋, FL₅₋</i> NPD NPD NPD NPD	<i>Ra₁₀₋, Rg₂₋, X₁₋, FL₅₋</i> NPD NPD NPD NPD		
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD		
Gefährliche Substanzen - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	national für Österreich: Konformitätserklärung gemäß Recycling-Baustoffverordnung, § 10 Qualitätssicherung: Umweltverträglichkeit, Qualitätsklasse U-A eingehalten			
Verwitterungsbestänigk./Frostbeständigkeit 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	kein Basalt NPD	kein Basalt NPD		
8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: nicht zutreffend Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Hr. Ing. Josef Grillnberger, WPK-Beauftragter Behamberg, 30.01.2017 (Ort und Datum)				
			 (Unterschrift)